

In deze handleiding lees je hoe je de koppeling Nedap Ons® – EduMaps in gebruik neemt en de jaarlijkse inrichting van de koppeling

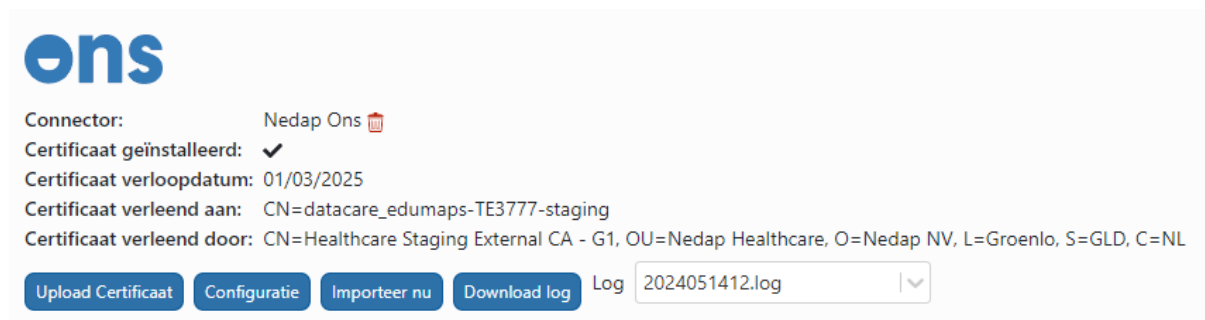
We beschrijven hiervoor de volgende stappen:

Inhoud


Activeren via de EduMap Store; Rechten	2
Het Aanvraagproces; certificaat aanvragen bij Nedap	3
Automatisch koppelen	6
Jaarlijkse inrichting van de koppeling	8
Handmatige import Nedap Ons, de wizard	9

Activeren via de EduMap Store; Rechten

Om de toegang tot Nedap Ons te krijgen moet een licentie op de Nedap Ons module worden afgenomen via de EduMap Store. Vervolgens worden dan in het scherm `Mijn Administratie` de details van de module getoond zoals hieronder weergegeven.



The screenshot shows the 'ons' module details. It includes the following information:

- Connector: Nedap Ons 
- Certificaat geïnstalleerd: ✓
- Certificaat verloopdatum: 01/03/2025
- Certificaat verleend aan: CN=datacare_edumaps-TE3777-staging
- Certificaat verleend door: CN=Healthcare Staging External CA - G1, OU=Nedap Healthcare, O=Nedap NV, L=Groenlo, S=GLD, C=NL

At the bottom, there are four buttons: 'Upload Certificaat', 'Configuratie', 'Importeer nu', and 'Download log'. To the right of these buttons is a 'Log' dropdown menu with the value '2024051412.log' and a downward arrow.

Het certificaat moet eerst worden geïnstalleerd alvorens de module kan worden gebruikt.

Het Aanvraagproces; certificaat aanvragen bij Nedap

Iedere gebruiker van de Nedap Ons koppeling moet een certificaat van Nedap toevoegen aan EduMaps. Als deze er nog niet is, dan moet deze worden aangevraagd. Om dit proces te vergemakkelijken kan EduMaps daarbij helpen. De EduMaps gebruiker moet API beheerrechten hebben om dit proces te mogen uitvoeren.

Functiegebied	Beheer
1 Vestigingen	
1 Groepen	
1 Leerlingen	<input type="checkbox"/>
1 Ontwikkelingsperspectieven	<input type="checkbox"/>
1 Groepsplannen	
1 Handelingsplannen	
1 Leerlingplannen	<input type="checkbox"/>
1 Evaluaties en observaties	
1 Notities	<input type="checkbox"/>
1 LessPapers	<input type="checkbox"/>
1 Administratie	<input type="checkbox"/>
1 Gebruikers	<input type="checkbox"/>
1 API	<input checked="" type="checkbox"/>
1 EduMaps / (Hoofd)vakgebieden	<input type="checkbox"/>

Stap 1: Initieel

ons

Download log Log Maak een keuze...

^ Certificaat

Connector: Nedap Ons

Certificaat geïnstalleerd: ❌

Certificaat verloopdatum:

Certificaat verleend aan:

Certificaat verleend door:

Upload Certificaat Nieuw Certificaat Aanvragen

Stap 2: Aanvragen nieuw certificaat

Voor het aanvraagproces in gang wordt gezet, moet van tevoren duidelijk zijn voor welke **klantcode** en welke **omgeving** in Nedap Ons het certificaat moet worden ingezet.

Klik op `Nieuw Certificaat Aanvragen`

Vul in het scherm de klantcode in en kies de gewenste omgeving:

Nieuw certificaat aanvragen

Vul de klantcode en omgeving in voor de aanvraag van een nieuw certificaat. Als u op **Opslaan** klikt, download u een *.csr bestand dat u vervolgens kunt uploaden op het Ons API Dashboard van de Nedap.

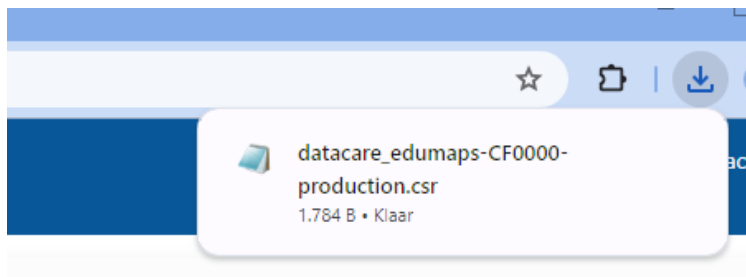
Klantcode
CF0000

Omgeving
production

Opslaan **Annuleren**


Klik op `Opslaan` om het verzoek voor deze omgeving te downloaden.

In de download folder van de browser wordt de aanvraagbestand (CSR) bewaard:












Stap 3: Upload aanvraag in Nedap Ons Dashboard

Navigeer met een browser Ons API Dashboard | Connectors | Version | Certificates


Maak de omgeving voor gewenste klantcode aan (indien niet bestaand) en upload het verzoek middels de knop  in kolom `CSR` te klikken: naar https://api-dashboard.ons.io/connector/datacare_edumaps/version/v0.1.0

Technical Design Models Rights Certificates

[Transfer selected](#)

Customer	Environment	CSR	Common name	Expires at	Enabled
Nedap	TE1002 	 	<input type="checkbox"/> datacare_edumaps-develop	03-Dec-2024 10:26:11	<input checked="" type="checkbox"/>
		 	<input type="checkbox"/> datacare_edumaps-staging	01-Mar-2025 10:19:50	<input checked="" type="checkbox"/>
		 	<input type="checkbox"/> datacare_edumaps-production	24-May-2025 11:20:56	<input checked="" type="checkbox"/>

Customer code [+ Add new environment](#) Common name [+ Add existing certificate](#)

Nedap neemt dit verzoek in behandeling, en indien gereed kan het certificaat worden gedownload door op de knop  te klikken.

Stap 4: Upload Certificaat

In EduMaps kun je nu het certificaat uploaden.

Certificaat Uploaden ✕

Kies hier het certificaatbestand dat gedownload is van het Ons API Dashboard van de Nedap.

Dit certificaat moet door Nedap gemaakt zijn op basis van een door EduMaps gegenereerd CSR-bestand. Dit bestand heeft de extensie *.csr en kan in EduMaps worden verkregen met een **verzoek tot verlenging** van een bestaand certificaat c.q. **aanvraag nieuw certificaat**.

Een certificaat kan worden verlengd als deze binnen 1 maand verloopt. Indien een certificaat is verlopen, dan kan deze niet worden verlengd. In dat geval zal een nieuw certificaat moeten worden aangevraagd.

 Certificaat (*.pem of *.crt)

Bestand kiezen

Kies het certificaat bestand (*.pem) dat gedownload is van het Nedap Ons Dashboard.

Stap 5: Gereed

Het inrichten van de Nedap Ons koppeling is gereed. In `Mijn Administratie` wordt een scherm getoond zoals hieronder. Hierbij zijn de ingangsdatum, de ontvanger en uitgever van het certificaat weergegeven. Vanaf dit moment kan er inhoudelijk met de koppeling gewerkt worden.

ons

Log

^ Certificaat

Connector: Nedap Ons

Certificaat geïnstalleerd:

Certificaat verloopdatum: 1-3-2025

Certificaat verleend aan: CN=datacare_edumaps-...-staging

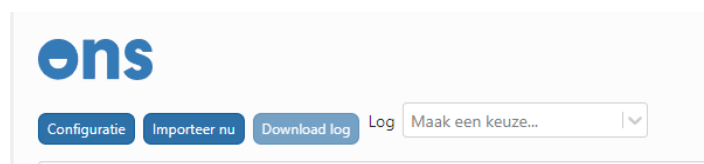
Certificaat verleend door: CN=Healthcare Staging External CA - G1, OU=Nedap Healthcare, O=Nedap NV, L=Groenlo, S=GLD, C=NL

Automatisch koppelen

De gebruiker die de koppeling wil gebruiken moet het recht hebben op: Beheer Leerlingen, Bewerk/Lees op alle Groepen én alle Leerlingen.

Functiegebied	Beheer	Alle Vestigingen	
		Bewerk	Lees
Vestigingen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Groepen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leerlingen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Bij een geïnstalleerd certificaat zijn de volgende knoppen zichtbaar in `Mijn Administratie`



Configuratie

Via de knop configuratie kunnen groepen in EduMaps worden gekoppeld aan Locaties in Nedap Ons. Hiermee kunnen nieuwe kinderen/cliënten automatisch in een groep worden geplaatst, afhankelijk van de Locatie waaraan kind/cliënt gekoppeld is. Het is mogelijk om een bestaande koppeling aan te passen. Een koppeling van deze import geldt voor het huidige jaar (1-8 t/m 31-7).

Ook kan hier met een vinkje worden aangegeven of er dagelijks een import moet plaatsvinden voor de koppeling. Het resultaat van de import kan worden gevonden in een logbestand. Het formaat van dit bestand is jjjjMMddhh.log

Om automatisch te importeren zet je het vinkje aan.

Locatie groep koppelingen ✕

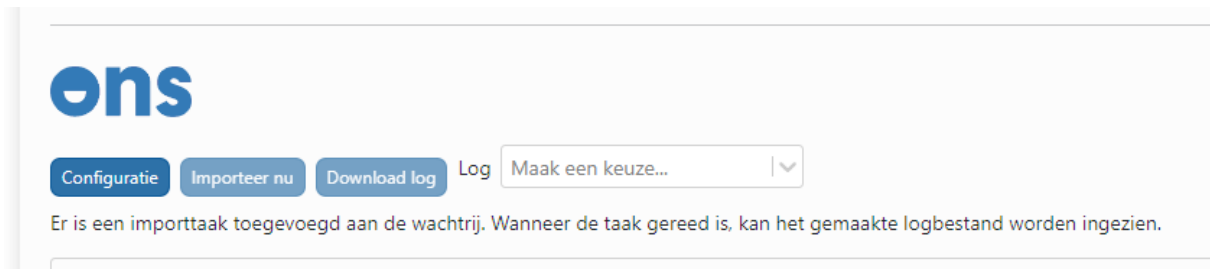
EduMaps		Nedap Ons
Vestiging	Groep	Locatie
Nevenvestiging	SO 2	AM. Amb behandeling regio4 ✕ ▾
KDC Vlaardingen	NedapOns	DB. KDC Vlaardingen ✕ ▾
Haaglanden	NedapOns	K&U Haaglanden 1 ✕ ▾
Acacia	NedapOns	Acacia 1 - 0.181 ✕ Acacia 1 - 0.182 ✕ Acacia 1 - 0.183 ✕ VB. Acacia 5 ✕ ✕ ▾
KDC Delft	NedapOns	DB. KDC Delft ✕ ▾
Den 1	NedapOns	Den 1 - 0.210 ✕ ▾
Selecteer... ▾	Selecteer... ▾	Selecteer... ▾

Automatisch importeren, eerstvolgende gepland voor 28-5-2024, 04:00:00

Opslaan Annuleren

Importeer nu

Hiermee kun je handmatig configureren/importeren.



Er wordt een taak toegevoegd aan de wachtrij. Iedere minuut zal het scherm worden ververs, na een aantal minuten verschijnt er vanzelf een logbestand:



Download log

Klik op `Download log` om het logbestand te downloaden. De laatste log wordt weergegeven, maar je kunt ook de voorgaande log downloaden. Logs worden getoond in de volgorde Jaar-maand-dag-uur. Per uur wordt 1 logfile aangemaakt.

Jaarlijkse inrichting van de koppeling

Ieder jaar maak je, nadat de inrichting in EduMaps gereed is, de koppelingen opnieuw. Heb je de automatische koppeling geactiveerd, dan worden de kinderen/cliënten in eerste instantie op 1-8 ingelezen en als inactief in EduMaps geplaatst omdat de koppeling pas gemaakt kan worden ná 1-8. Zodra de koppelingen gemaakt zijn voor het nieuwe jaar worden de kinderen/cliënten in de juiste groep gezet.

Hierbij de stappen bij de inrichting voor het nieuwe jaar:

Stap 1: Toevoegen jaar

Via *Instellingen – Jaar* voeg je een nieuw jaar toe.

Stap 2: Groepen overnemen

Via *Instellingen – Locaties* kies je de locatie en kies je voor Groepen overnemen

Stap 3: De koppeling

- Vervolgens maak je de koppeling tussen Nedap-ONS en locatie groep koppelingen.
- Hiervoor maak je de locaties leeg (klik op kruisje) van alle oude koppelingen (bij groep staat <geen>) om deze weer aan de nieuwe koppelingen toe te wijzen.
- Voer hierna de nieuwe groep koppelingen toe met locaties.
- Klik op 'Opslaan'

Stap 4- Controleer

Check of de koppeling in de nacht gedraaid heeft en of alle koppelingen gemaakt zijn.

Verwijderen van inactieve kinderen

Wil je de inactieve kinderen verwijderen let dan op het volgende:

Het veiligste is dat je dit doet op het moment dat je zeker weet dat de koppeling na 1-8 helemaal goed staat. Voor de inactieve kinderen ga je **niet** terug naar het voorgaande schooljaar.


Je kijkt bij het **huidige** jaar en klikt op inactieve kinderen.

Meer informatie kun je nalezen in het supportartikel [Leerling verwijderen](#)

Handmatige import Nedap Ons, de wizard

Via *Instellingen - Importeren* doorloop je eenvoudig de 5 stappen van de wizard.

Stap 1: start



1 - Start

U doorloopt de cliënten-import uit Nedap Ons in 5 stappen.

Cliënten zullen in EduMaps worden toegevoegd. Er wordt gekeken naar roepnaam/voornamen, tussenvoegsel, achternaam, geboortedatum.

Wanneer u akkoord bent, klikt u op **Volgende** om verder te gaan.

Stap 2: kies de gewenste locatie(s). Dit zijn de locaties die in Nedap Ons voorkomen.

Stap 3: kies de kinderen/cliënten. Er zijn nieuwe kinderen/cliënten wanneer deze nog niet in EduMaps staan.

Bij nieuwe kinderen/cliënten is de kolom **EduMaps kind/cliënt** leeg. Zie voorbeeld hieronder.

Bij een naamswijziging kan EduMaps een suggestie doen (geboortedatum moet dan gelijk zijn) of je koppelt zelf een EduMaps cliënt via de kolom EduMaps kind/cliënt.

^ Nieuwe en gewijzigde cliënten (207)

Voor nieuwe cliënten laat u de keuze bij EduMaps cliënt leeg. Bij een wijziging van naam en/of geboortedatum van een cliënt koppelt u de cliënt met de oude naam in EduMaps.

Advies: controleer dit goed om dubbele cliënten te voorkomen.

No.	Nedap Ons cliënt	EduMaps cliënt
1	[REDACTED]	Nieuwe cliënt

Ongewijzigde kinderen/cliënten zijn kinderen/cliënten die al in EduMaps voorkomen en om die reden niet nogmaals opgevoerd worden. Ze zijn te bekijken door op de balk 'ongewijzigde cliënten' te klikken.

^ Ongewijzigde cliënten (132)

Hieronder ziet u de cliënten die reeds gekoppeld zijn in EduMaps. Deze zullen buiten beschouwing worden gelaten bij het importeren.

Stap 4: Je ziet een overzicht van de import.

4 - Overzicht

Hieronder ziet u een overzicht van de gegevens die worden geïmporteerd.

Klik op **Voltooien** om de gegevens op te slaan in EduMaps.

Let op: deze stap kan niet ongedaan gemaakt worden.

Omschrijving	Nieuw	Gewijzigd	Ongewijzigd
Cliënten	207	0	132

Stap 5: klik op voltooi en de kinderen/cliënten zijn aan EduMaps toegevoegd.